

Korean Utility Model Abstracts

(11) Publication No. 20-1992-0012151

(43) Date of Publication of application: July 25, 1992

(51) Int. Cl.⁵: D 06 F 37/04

(21) Utility Model Application No.: 20-1990-0021622

(22) Date of filing: December 29, 1990

(71) Applicant: GOLD STAR

(72) Inventor: KWON, Ho Chul

(54) Title of Invention: A tub structure of a drum type washing machine

The scope of claim of a patent on a new device

What is claimed is:

1. A tub structure of a drum type washing machine characterized that a bearing housing 4, which a bearing bushing 11 is inserted to, is coupled with a rear plate 2 of the tub; a counterweight bracket 6 and a motor bracket 7 are coupled with an upper and a lower portions of a tub center 1; and a front plate 3 of the tub is coupled by a band clamp 8..

①Int. Cl.
D 06 F 37/04

③대한민국특허청 (KR)

④공개실용신안공보 (U)

제 538 호

⑤공개일자 서기 1992. 7. 25

⑥공개번호 92-12151

⑦출원일자 서기 1990. 12. 29

⑧출원번호 90-21622

심사청구 : 있음

⑨고안자 권호 철 경상남도 창원시 반림동 떡기반림아파트 2-103

⑩출원인 주식회사 금성사 대표이사 이현조

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

⑪대리인 변리사 김용인·심창섭

(전 2면)

⑫드럼세탁기의 터브구조

⑬실용신안 등록청구의 범위

1. 터브뒷판(2)에 배어링부싱(11)이 인서트된 배어링하우징(4)을 일체로 형성하고 터브센터(1)의 상, 하면에는 균형추브라켓(6)과 모터브라켓(7)을 일체로 형성하며, 터브앞판(3)은 밴드풀램프(8)에 의해 결합하여서 휠을 특징으로 하는 드럼세탁기의 터브구조.

2. 제1항에 있어서, 터브뒷판(2)에 수개의 지지리브(5)를 형성하여 배어링하우징을 지지할 수 있게한 드럼세탁기의 터브구조.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면의 간단한 설명

제1도는 본 고안의 터브가 설치된 드럼세탁기의 단면도, 제2도는 본 고안의 터브와 드럼축의 조립부분 확대 단면도, 제3도는 본 고안 터브의 사시도, 제4도는 제1도 "A"부분의 확대도, 제5도는 본 고안의 터브센터와 터브앞판의 조립상태를 나타낸 정면도.

제 1 도

